|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Охолодження та осушення(a)(b)** | **Обігрів(a)** |
| Зовнішня температура | від −10 до46 °C  | від −15 до24 °C від −15 до18 °C  |
| Кімнатна температура | від 18 до 37 °C від 14 до28 °C  | від 10 до 30 °C  |
| Кімнатна вологість | ≤80%(b) | — |

 **Технічні характеристики внутрішніх блоків**

****

Функції внутрішніх блоків:

|  |  |
| --- | --- |
| **Функція** | **Задачі** |
| **Основні функції** |
|  Режими роботи та температура | Запуск/зупинка системи та встановлення температури:* У режимі нагрівання або охолодження приміщення нагрівається або охолоджується.
* У режимі "Лише вентилятор" потік повітря подається у приміщення без нагрівання або охолодження.
* У режимі осушування зменшується вологість у приміщенні.
* В автоматичному режимі відповідна температура та режим роботи обираються автоматично.
 |
|  Напрямок потоку повітря | Регулювання напрямку потоку повітря (коливання або фіксоване положення). |
|  Швидкість повітря | Регулювання кількості повітря, яке подається у приміщення.Тихіша робота. |
| **Розширені функції** |
|  Потужний потік | Видалення з повітря алергенів, таких як пилок, ад'ювантні речовини тощо.Боротьба з небажаними запахами. |
|  Економ | Застосування системи одночасно з іншими пристроями з високим споживанням електроенергії.Економія енергії. |
|  Тиха робота зовнішнього блоку | Зменшення рівня шуму зовнішнього блоку. Приклад: Вночі. |
|  Комфортний потік | Автоматична зміна напрямку потоку повітря для більш ефективного охолодження або нагрівання приміщення. |
|  «Розумне око» | Запобігання потраплянню потоку повітря на людей.Економія енергії, коли у приміщенні нікого немає. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Функція** | **Задачі** |
| Режим підвищеної потужності | Швидке охолодження або нагрівання приміщення. |
| Таймер ВМИКАННЯ + Таймер ВИМИКАННЯ | Автоматичне вмикання та вимикання системи. |
| Тижневий таймер | Автоматичне вмикання та вимикання системи щотижня. |
| **Додаткові функції** |
| З'єднання з бездротовою локальною мережею | Керування пристроєм за допомогою пристроїв з інтелектуальним керуванням. |